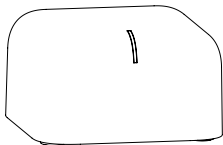


radarcam®



R-302 | English | Español

PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO

User's Guide

ENGLISH

Thank you for choosing RADARCAN®. Our mission is you reconquer your home.

With RADARCAN® you will get comfort 24/7. Our devices work without chemical products and need no refills.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS WARNING

When using electric appliances, basic precautions should always be followed, including the following:

- a) Read all the instructions before using the appliance.
- b) To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when an appliance is used near children.
- c) Do not contact moving parts.
- d) Only use Class 2 Power Unit recommended or sold by the

- manufacturer.
- e) Do not use outdoors.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Household Type.

Introduction

The overabundance of birds in residential areas not only brings with it the filth of highly corrosive excrement, but also the risk of contracting transmissible diseases, such as encephalitis, psittacosis, toxoplasmosis, ornithosis, salmonellosis, Newcastle disease, and tapeworm. Furthermore, birds are carriers of fleas, ticks and mites, which in turn can transmit other diseases to humans or domestic animals. **PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO** works by using radar to detect of the movement of pigeons and other birds (starlings, seagulls, etc.) in flight and when they approach the device, it emits a dissuasive sound (similar to three gunshots), which has an immediate effect and prevents the birds from managing to alight in the area of coverage of the device, thanks to its cause-and-effect system.

Instructions for Use

1. Plug the power source cable into the **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO device as shown in Fig. 1. Hang it so that the front part (where the LED light is) is pointing toward the area where flying birds tend to approach. Note that the **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO may be triggered and go off accidentally if it detects other objects in movement in its area of detection, including beyond walls and doors.

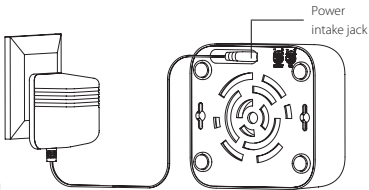


Fig. 1

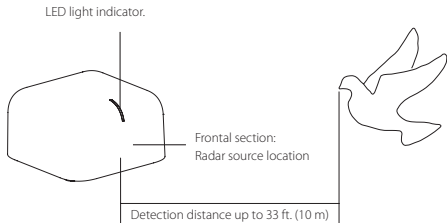


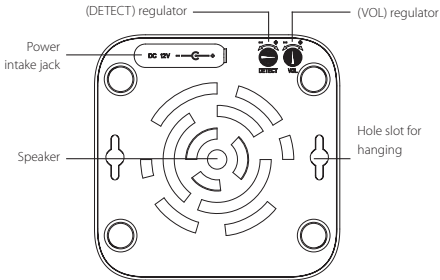
Fig. 2

2. Adjust the "DETECT" sensitivity regulator so that it is on the maximum position "+".
3. Adjust the "VOL" volume regulator to the middle position.
4. Plug the power source element into the power outlet and the LED light will come on.
5. Check to see if the **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO is working by making slight movements in front of

it. With each movement the mechanism will produce a dissuasive sound.

6. Should the device go off even when nothing is moving in the area of detection, turn the "DETECT" regulator slightly toward the "-" mark.
7. Adjust the "VOL" control to the level you prefer (the maximum level is recommended).
8. Recommendation: To prevent the accidental activation of the device, as described in Point 1., during the NIGHT, keep the device unplugged, or use it in conjunction with a commercially available automatic timer.
9. Protecting the **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER from direct contact with water is recommended.

WARNING: Do not operate any product with a damaged cord or plug.



Back section view of the **PIGEONS& OTHERBIRDS REPELLER PRO**

Technical Specifications

Maximum detection range: 33 ft. - 10 m (For special uses see our website).

Power consumption: 6 / 7 W.

Voltage: 115 / 230 V AC (depending on the country of sale).

| Technology

The **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO incorporates technological innovations, and is developed with components manufactured under strict RADARCAN® specifications for greater reliability and effectiveness.

Repertum

Our own technology used in the radar movement detection makes it possible to detect any kind of movement within the range of the device, which then causes the dissuasive sound to be released.

Salvum

The **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO incorporates a system of protection against power surges to prevent its breakdown. Because of this its performance is constant and its duration unlimited.

FAQs

How does PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO work?

The **PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO** technology is based on radar detection of pigeons and other medium-sized birds in flight. As the birds approach the detection area, a dissuasive sound is produced (similar to three gunshots), which has an immediate effect by discouraging the birds from alighting in the area of coverage.

Is the sound emitted by the PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO disturbing?

The device has two controls: one for the level of volume which can be adjusted for the optimal effect, the other to help determine and set the detection distance.

Is it effective on all types of birds?

It works effectively on pigeons and other birds of the same or larger size (seagulls, for example). The system that the **PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO** uses may not detect small birds.

What is the lifespan of the PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO?

The lifespan is unlimited.

Does it need refills?

It needs no refills.

Where should the PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO be placed?

Hang or place it in the area that you want to protect, making sure no obstacles (walls, fences, hedges, windows, furniture) interfere with its operation. Be sure not to obstruct the front part of the device, as the radar mechanism is there. Place it in an open area free of furniture to better detect pigeons. It can be placed near the floor or hung up, using the holes in the back of the device for fastening it.

Can I plug in more than one PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO in the same area?

Yes. The effect of the **PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO** will be strengthened and be able to reach the maximum possible surface area.

Can I plug in other RADARCAN® products in the same area?

Yes. Our products are totally compatible.

How long does it need to take effect?

Bird detection and the production of the sound blasts happen instantly.

Why is the device sometimes activated for no apparent reason?

Be aware that the **PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO** may be activated accidentally if it detects moving objects in its area of detection, even beyond doors and walls. If this happens, move the "DETECT" control slightly toward the "-" mark, and try it again.

Why doesn't the device produce sound blasts?

1. Check to be sure the LED light indicator is on.
2. Adjust the volume and detection distance controls.
3. When first turned on it takes about 10 seconds for the the system to be initialized.

What if the LED light indicator does not come on?

First, check to see if it comes on if plugged into a different outlet. If not, you need to get in contact with the RADARCAN® technical service department.

How can I arrange it not to have the PIGEONS & OTHERBIRDS REPELLER PRO activated during certain hours (for example at night)?

Either unplug the device or plug it into a programmed timer, which is available for purchase on the market.

| Other RADARCAN® products

RADARCAN® also offers other solutions for:

- Mosquitos
- Flies
- Mice / Rats
- Cockroaches
- Bats
- Ants
- Fleas / Ticks
- Dogs
- Cats
- Pigeons
- Mites
- Air Purification

See more RADARCAN® products at:

www.radarcn.com

Care and Maintenance

Do not put the device in water or any other liquid.

Cleaning.

If you need to clean the **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO, use only a soft dry cloth, with no abrasive products.

Do not expose the PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO to extreme temperatures.

It is recommended not to use it in places with temperatures exceeding 122 °F (50 °C).

No refills.

The **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO works without replacement parts, making it more economical to use.



Correct disposal of the PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO.

Properly dispose of the device by depositing it in the corresponding container for its correct collection and recycling.

RADARCAN® has a commitment to the care and protection

of the environment. The **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO contains electronic components and it is necessary to dispose of the device separately from the containers where normal domestic waste is disposed of.

Consult the applicable local regulations agreement on our website or get in touch with your local health and environmental protection authorities for information on your recycling options.

| Warranty and extension of warranty

THIS WARRANTY DOES NOT AFFECT YOUR LEGAL RIGHTS.



Register the **PIGEONS&OTHERBIRDS** REPELLER PRO at: warranty.radarcn.com and you will obtain a five-year warranty for the product since date of purchase.

- RADARCAN® does not warranty a 100% effective shield against the spread of diseases that the animal could be infected.
- Your RADARCAN® product is guaranteed against defects in materials and manufacture for the period of time established by legislation in the country and/or state of sale of the product (see warranty.radarcn.com), or for five years if it is registered, from the purchase date. If any defect in the product caused by its manufacture or defective materials appears while under the warranty.
- RADARCAN® will only be responsible for the repair or replacement if valid proof of purchase (e.g. paid receipt) is presented which demonstrates that the day of the service claim is within the validity period of the warranty.
- The warranty does not cover those products and/or parts of products that are subjected to wear and tear that can be considered material that naturally deteriorates over time.

- The warranty is not valid if the defect is due to damage caused by incorrect use of the product or improper maintenance, or if it has been repaired or modified by personnel not authorized by RADARCAN®.
- For good performance of the product, the user needs to strictly follow the instructions given in the user's manual, and to avoid any action or use described as undesirable or contrary to the warnings in said user manual.
- The warranty of certain products may be subject to restrictions, e.g., depending on the type of material used. You can find any restrictions to the warranty that are applied in each specific country or state where the product was purchased on the web page: warranty.radarcn.com.
- For further information, please read the terms and conditions to the warranty that will be applied in each country or state where the product is purchased at: warranty.radarcn.com.

See support.radarcn.com in case of doubt.

| Terms of usage and limitation of liability

- The inappropriate usage of this product could bring you unexpected results. Moreover could result in violation of the laws of your country.
- This device is not destined to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capacities, or those with no experience or knowledge of its use, except when supervised by someone responsible for their safety. Children must be supervised to assure that they will not play with the unit.
- Read the complete terms of use and limitation of liability at "Terms of Use" in radarcn.com.

ANTI**PALOMAS**Y**OSTRAS**AVES PRO

Manual de usuario

ESPAÑOL

Gracias por elegir RADARCAN®. Nuestra misión es que reconquiste su hogar.

Con RADARCAN® obtendrá confort todos los días del año. Nuestros dispositivos funcionan sin productos químicos ni recambios.

IMPORTANTE: INDICACIONES DE SEGURIDAD PELIGRO

Al utilizar un dispositivo eléctrico debe tomar unas precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

- a) Lea todas instrucciones antes de utilizar el dispositivo.
- b) Para reducir el riesgo de lesión, si un niño manipula el dispositivo supervíselo atentamente.
- c) No toque las piezas móviles.
- d) Utilice únicamente el terminal Clase 2 y/o alimentador

- proveído por el fabricante.
- e) No lo use en exteriores.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Para uso doméstico.

Presentación

La presencia de aves en zonas habitadas comporta, además de la suciedad de sus excrementos altamente corrosivos, el riesgo de contraer enfermedades de las que son transmisoras, tales como: encefalitis, psitacosis, toxoplasmosis, ornitosis, salmonelosis, enfermedad de Newcastle y ténias. Además las aves son portadoras de pulgas, garrapatas y ácaros, que a su vez pueden transmitir otras enfermedades a personas y animales domésticos. El funcionamiento del **ANTIPALOMASYOSTRASAVES** PRO se basa en la detección, por radar, del movimiento de las palomas, y otras aves, (gaviotas, etc.) en vuelo al acercarse al dispositivo y la emisión instantánea de un sonido disuasorio (similar a tres disparos), provocando un efecto inmediato, impidiendo que las aves lleguen a posarse en el área de cobertura del dispositivo, debido a su funcionamiento "causa-efecto".

Instrucciones de uso

1. Conecte la fuente de alimentación al **ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO** (ver figura 1). Coloque la parte frontal (parte donde se encuentra colocado el LED) enfocada hacia la zona por donde suelen acercarse las aves en vuelo (ver Figura 2). Tenga en cuenta que el **ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO** puede ponerse en funcionamiento accidentalmente si detecta objetos en movimiento en su área de detección, incluso a través de puertas y paredes.

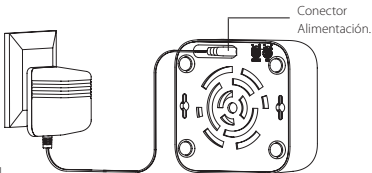


Figura 1

Indicador luminoso LED.

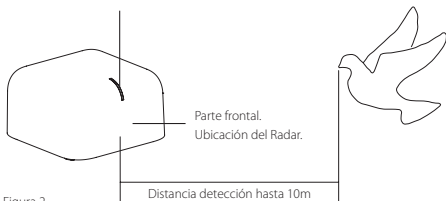


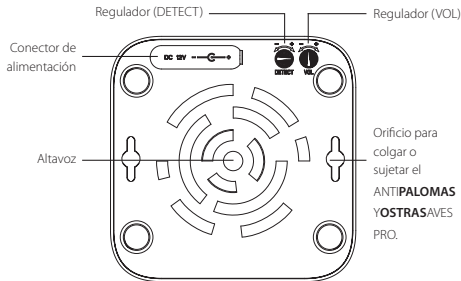
Figura 2

2. Ajuste el regulador de sensibilidad "Detect" a la posición máxima "+".
3. Ajuste el regulador de volumen "Vol" a la posición intermedia.
4. Conecte el alimentador a la red eléctrica y se encenderá el indicador luminoso.
5. Compruebe el funcionamiento de la ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO efectuando ligeros movimientos delante de él: con cada detección el

dispositivo reproducirá el sonido disuasorio.

6. En el caso de que el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO se active sin que nada se mueva alrededor, gire el mando de "DETECT" ligeramente hacia la marca "-" y compruebe de nuevo.
7. Ajuste el mando VOL de acuerdo con la intensidad de sonido que desee (se aconseja alcanzar el nivel máximo).
8. Para evitar el funcionamiento accidental del ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO según se indica en el punto 1, durante la NOCHE se recomienda desconectarlo o bien conectarlo a través de un temporizador de los que existen en el mercado.
9. Se recomienda proteger el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO y el alimentador de la acción directa del agua.

ADVERTENCIA: no conecte el dispositivo en un enchufe en mal estado o si tiene un cable en mal estado.



Vista de la parte inferior del **ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO**

Características técnicas

Alcance máximo de detección: 10 m (Para usos especiales consulte nuestra página web).

Consumo: 6 / 7 W.

Voltaje: 115 / 230 V CA (según especificaciones).

| Tecnologías

El **ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO** incorpora innovaciones tecnológicas y está desarrollado con componentes fabricados bajo las estrictas especificaciones de RADARCAN® para una mayor fiabilidad y efectividad.

Repertum.

La tecnología propia utilizada por el radar de detección de movimiento permite detectar cualquier movimiento dentro del alcance del dispositivo, provocando entonces la emisión del sonido disuasorio.

Salvum.

El **ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO** incorpora un sistema de protección contra subidas de tensión para evitar su avería. De esta forma su rendimiento óptimo es constante y su duración ilimitada.

Preguntas frecuentes

¿Cómo funciona el radar del ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO?

El funcionamiento del ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO se basa en la detección por radar del movimiento de las palomas y otras aves de tamaño medio (gaviotas, etc.) en vuelo al acercarse al dispositivo, y la emisión instantánea de un sonido disuasorio (similar a tres disparos), provocando un efecto inmediato, al impedir que las aves lleguen a posarse en el área de cobertura del dispositivo, debido a su funcionamiento "causa-efecto".

¿El sonido que emite es perturbador?

Dispone de dos reguladores: uno, para el nivel de volumen que puede ajustar hasta el punto óptimo; dos, para determinar hasta qué distancia debe detectar el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO a las aves.

¿Funciona con cualquier tipo de aves?

Es válido para palomas y otras aves de igual o mayor tamaño (por ejemplo gaviotas). El sistema de radar que incorpora el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO puede no detectar aves

pequeñas.

¿Cual es la vida útil del ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO?

Su duración es ilimitada.

¿Necesita recambios?

No necesita recambios.

¿Dónde coloco el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO?

Colóquelo en la zona que desee proteger, teniendo en cuenta que entre el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO y su área de acción no interfiera ningún obstáculo como paredes, muros, setos, muebles, cristales, etc. Evite obstruir la parte frontal donde esta situado el radar. Colóquelo en zonas despejadas de mobiliario para obtener una mejor detección de las palomas. Puede colocarlo a nivel de suelo o colgado, pudiendo utilizar los orificios que incorpora en su base.

¿Puedo enchufar más de un ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO en la misma área?

Sí, el efecto del ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO se verá potenciado para llegar a la máxima superficie posible.

¿Puedo enchufar otros modelos RADARCAN® en la misma área?

Sí, nuestros productos son totalmente compatibles.

¿Cuánto tiempo tarda en hacer efecto?

La detección de las aves y la emisión del sonido disuasorio son instantáneas.

Se activa sin motivo aparente.

Tenga en cuenta que el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO puede ponerse en funcionamiento accidentalmente si detecta objetos en movimiento en su área de detección, incluso a través de puertas y paredes. Gire el mando "DETECT" levemente hacia la marca "-", y compruebe de nuevo.

El ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO no se activa.

1. Verifique que el indicador luminoso LED se enciende.
2. Ajuste el volumen del altavoz y de distancia de detección.
3. En la puesta en marcha, son precisos unos 10 segundos para que el sistema se inicialice.

¿Qué hago si no funciona el indicador luminoso?

Debe verificar que el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO tampoco funciona en otro enchufe, y tras confirmarlo debe ponerse en contacto con el servicio técnico de RADARCAN®.

Me interesa que a determinadas horas (por ejemplo de noche) el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO no funcione.

Puede desconectar el dispositivo de la red eléctrica o bien conectarlo a través de un temporizador horario programado de los existentes en el mercado.

| Otros productos RADARCAN®

RADARCAN® ofrece otras soluciones también para:

- Mosquitos
- Moscas
- Ratones y Ratas
- Cucarachas
- Murciélagos
- Hormigas
- Pulgas y garrapatas
- Perros
- Gatos
- Palomas y otras aves
- Ácaros
- Purificar aire

Vea más productos RADARCAN® en :

www.radarcn.com

Cuidado y Mantenimiento

No introduzca el dispositivo en agua o cualquier otro líquido.

Limpieza.

Si necesita limpiar el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO, utilice sólo un paño suave y seco sin usar productos abrasivos.

No exponer el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO a temperaturas extremas.

Se recomienda no utilizarlo en lugares con temperaturas superiores a 50°C.

Sin recambios.

El ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO funciona sin recambios, lo que economiza su uso.



Desechar el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO correctamente.

Deseche el dispositivo en el correspondiente contenedor

para su correcta recolección y reciclaje.

RADARCAN® tiene un compromiso para el cuidado y protección del medio ambiente. El ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO contiene componentes electrónicos y es necesario desecharlo separadamente del resto de residuos domésticos.

Consulte en nuestra web los acuerdos con la normativa local aplicable o póngase en contacto con las autoridades locales para informarse respecto a las opciones de reciclaje.

| Garantía y extensión de garantía

ESTA GARANTÍA NO AFECTA A SUS DERECHOS LEGALES.



Registre el ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO en warranty.radarcan.com y obtendrá una garantía de cinco años desde la fecha de compra.

- Desde RADARCAN® no garantizamos que el dispositivo proporcione un escudo 100% eficaz frente al contagio de enfermedades de las que el animal en cuestión pueda ser portador.
- Su producto RADARCAN® está garantizado frente a defectos de materiales y mano de obra durante el período de garantía según legislación en el país donde se realiza la compra del producto (consultar en warranty.radarcn.com) o de cinco años, si el producto está registrado a partir de la fecha de compra. Si durante el período de la garantía apareciera algún defecto en el producto debido a la fabricación o materiales defectuosos, RADARCAN® se hará cargo de la reparación o sustitución del producto.
- RADARCAN® sólo se hará cargo de la reparación o sustitución en caso de que se presente una prueba convincente; recibo de compra, factura, que demuestre que el día en que se reclama el servicio está dentro del período de garantía.
- La garantía no cubre aquellos productos y/o piezas de los productos que estén sujetos a desgastes, que se puedan considerar piezas consumibles por su naturaleza.

- La garantía no es válida si el defecto es debido a daños causados por un uso incorrecto del producto o su mal mantenimiento, o si ha sido reparado o modificado por personal no autorizado por RADARCAN®.
- Para hacer un buen uso del producto, el usuario deberá seguir estrictamente todas las instrucciones que se indican en el manual de usuario, y abstenerse de cualquier acción o uso descritos como no deseables o contra los que se prevenga en dicho manual de usuario.
- La garantía de ciertos productos está sujeta a restricciones, p.ej. dependiendo del tipo de material utilizado. Puede encontrar las restricciones de la garantía, si las hubiera, que se aplican en cada país en concreto donde se realiza la compra del producto, en la página web warranty.radarcn.com.
- Para más información, lea términos y condiciones de garantía en la página web warranty.radarcn.com que se aplican en cada país en concreto donde se realiza la compra del producto.

Puede acceder a support.radarcn.com en caso de duda o preguntas.

Términos de uso y limitación de responsabilidad

- El uso no adecuado de este producto puede conllevar unos resultados que no son los previstos. Incluso podría conducir a la infracción de legislación del país de comercialización.
- Éste dispositivo no está destinado para ser utilizado por personas (niños incluidos) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o que no tengan experiencia o conocimiento, excepto si son supervisadas por una persona responsable de su seguridad. Los niños deben ser supervisados para asegurar que no juegan con el producto.
- Lea los términos de uso y limitación de responsabilidad actualizados al completo, accediendo al apartado "Condiciones de Uso" en radarcan.com.

RADARCAN® Certified Warranty

PIGEONS&OTHERBIRDS REPELLER PRO

Certificado de Garantía RADARCAN®

ANTIPALOMASYOSTRASAVES PRO

R-302

RADARCAN® Certified Warranty - For more information, see: Registry Terms and Conditions at: warranty.radarcn.com

Certificado de garantía RADARCAN®. Para más información, lea términos y condiciones en la página de registro warranty.radarcn.com

Serial Number
Número de serie

(See the 13-digit serial number on the back of the product)
(Ver número de serie de 13 dígitos en la parte posterior del producto)

Date of Purchase (MM/DD/YYYY)
Fecha de compra (DD/MM/AAAA)

____/____/____

Designed and distributed in USA by:

Diseñado y distribuido en EEUU por:

Radarcán Corp., 338 S. Sharon Amity Rd. #197

Charlotte, North Carolina 28211, USA

Manufactured and distributed for the world outside the USA by:

Fabricado y distribuido para el resto del mundo por:

Ceosycar, S.L. Pje. Montserrat Isern, 1, P.I. Gran Vía Sur

E-08908 Hospitalet de Llobregat (Barcelona, SPAIN)

© 2015 All rights reserved. | Todos los derechos reservados.

RADARCAN® is a registered trademark.

RADARCAN® es una marca comercial registrada.

R-302

User's Manual | Manual de instrucciones

Printed in EU | Impreso en UE